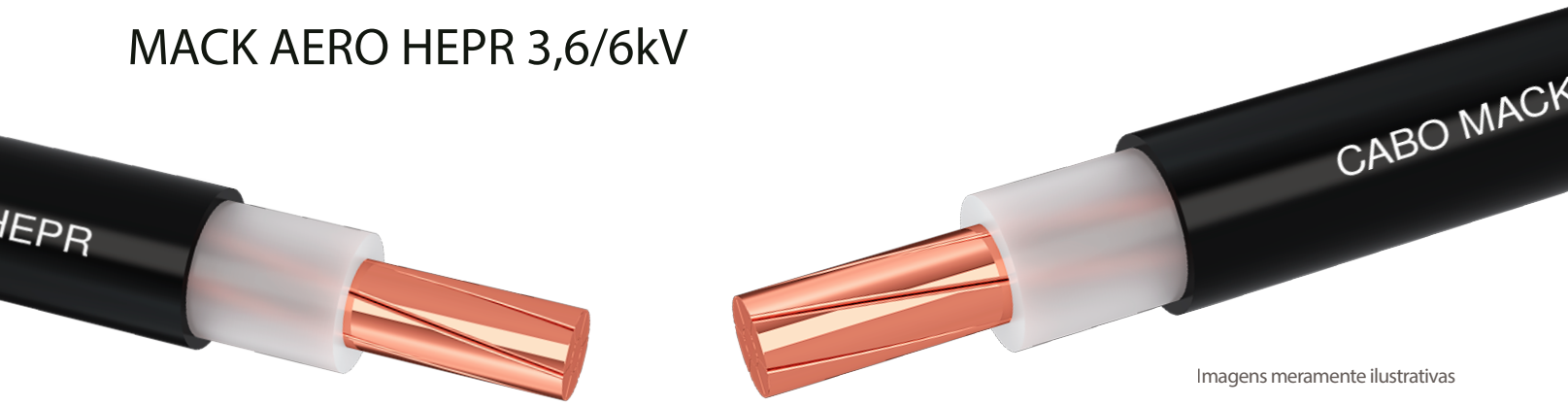
MACK AERO HEPR 3,6/6kV



Imagens meramente ilustrativas

Temperatura Ambiente -5º a 90º

Raio mínimo 14x ø

Choques Mecânicos AG2 - Médios

Rígido

TEMPERATURA Máxima do Condutor	Permanente 90°C	Sobrecarga 130°C	Curto-circuito 250°C

NORMA APLICÁVEL

NBR 7732: Cabos elétricos para auxílios luminosos em aeroportos, na tensão de 3,6/6 kV

CONDUTOR

Formado por fios de cobre eletrolítico nu, têmpera mole, encordoamento rígido classe 2 compactado, conforme NM 280.

ISOLAÇÃO

Composto Termofixo HEPR 90º (EPR/B), com características de não propagação e autoextinção do fogo.

BLINDAGEM METÁLICA

Blindagem opcional 6,0mm².

COBERTURA

Composto Termoplástico, PVC-ST2, com características de não propagação e autoextinção do fogo.

SEÇÕES

10mm ².

APLICAÇÃO

Desenvolvido para uso em circuítos de alimentação para auxílios luminosos em aeroportos. Sua alta rigidez dielétrica garante segurança aos sistemas elétricos durante a aterrissagem, decolagem e movimentação de aeronaves em solo.

TENSÃO DE ISOLAMENTO	3,6/6kV

Número de condutores	Seção Nominal (mm²)	Diâmetro do Condutor(mm)	Espessura da isolação (mm)	Espessura da Cobertura (mm)	Diâmetro Externo (mm)	Massa (Kg/Km)
1	10	4,10	3,4	1,15	12,90	224,5

Número de condutores	Seção Nominal (mm²)	Diâmetro do Condutor(mm)	Espessura da isolação (mm)	Blindagem (mm²)	Espessura da Cobertura (mm)	Diâmetro Externo (mm)	Massa (Kg/Km)
1 - Blind.	10	4,10	3,4	6,0	1,15	13,70	280,6

A COBREMACK reserva-se o direito de modificar sem aviso prévio as características técnicas, pesos e dimensões apresentadas neste catálogo, sempre respeitando os valores previstos nas normas citadas. A COBREMACK não se responsabiliza por danos pessoais ou materiais decorrentes do uso inadequado e/ou negligente das informações contidas neste catálogo.

Cobremack